

Rallye découverte Jardin botanique de Neuchâtel

Salut à toi ! Bienvenue au Jardin botanique de Neuchâtel !

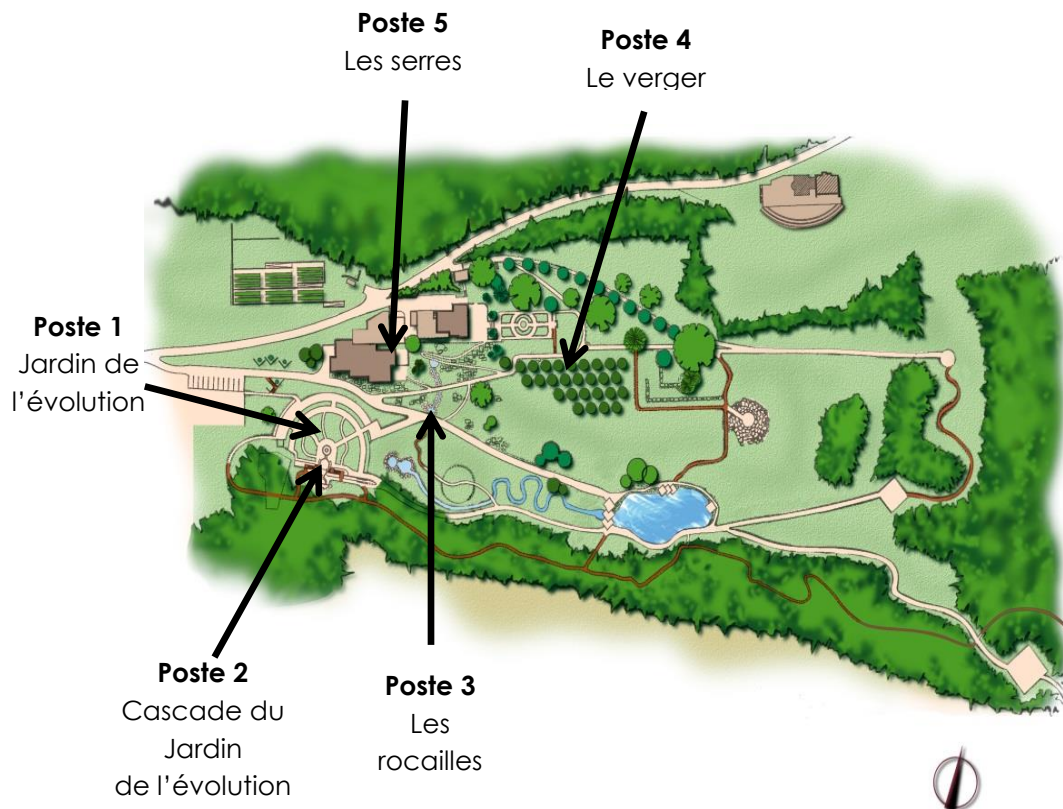
Ce lieu n'est pas tout à fait comme les autres ! Il est un peu magique...

Aujourd'hui, tu es invité-e à découvrir ce magnifique jardin et tous ses habitants : fleurs, grenouilles, lézards, fruits... et bien d'autres encore ☺ !!

Il faut savoir que ce jardin est un musée à ciel ouvert et qu'on ne peut pas y faire n'importe quoi ! Pour que tout se passe bien, nous te demandons de :

- Ne pas cueillir les plantes ! Elles sont si jolies là où elles sont...
- Rester sur les chemins pour ne pas écraser la végétation.
- Ne pas déranger les petits animaux que tu pourrais croiser.
- Ne goûter à rien sans demander à un adulte; même quelque chose qui a l'air délicieux peut se révéler toxique !

Voici un plan pour ton excursion :



☺ Bonne balade au pays des fleurs ! ☺

Poste 1. Le Jardin de l'évolution

Dans le Jardin de l'évolution, tu peux trouver beaucoup de plantes différentes ! Celles-ci ont des fleurs qui présentent une grande diversité de couleurs, de formes, de tailles et d'odeurs.

Observe bien les photos ci-dessous. Cherche ensuite ces fleurs dans le Jardin de l'évolution et entoure celles que tu arrives à trouver.

Tu peux t'aider des noms de plantes écrits sur les étiquettes.



Aubriète



Sabot de Vénus



Cœur de Marie



Muscari



Pissenlit

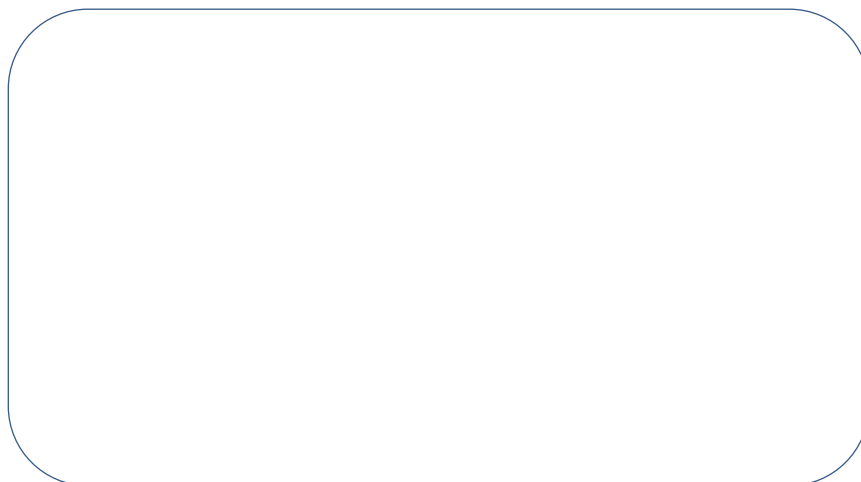


Pâquerette

A ton avis, pourquoi les fleurs sont-elles utiles aux plantes ? A quoi servent-elles ?

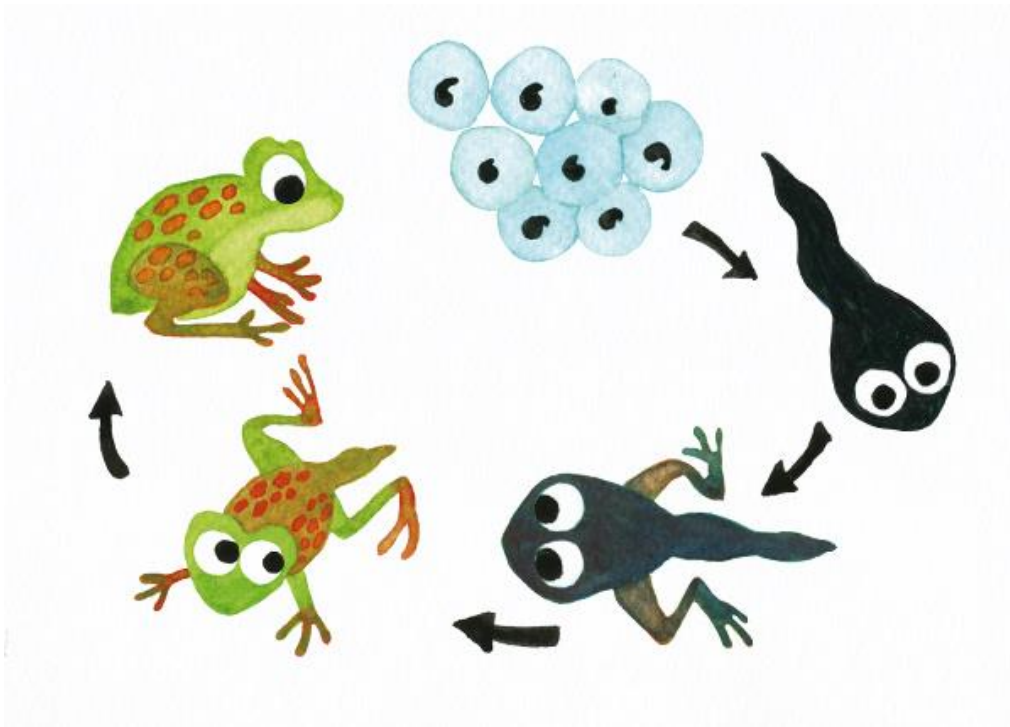
Les fleurs sont les organes de reproduction des plantes. Elles leur permettent donc de se reproduire et d'assurer la survie de l'espèce

Pars ensuite à la recherche de ta fleur préférée. Dessine-la !



Poste 2 : La cascade du Jardin de l'évolution

Approche-toi du bord du bassin et regarde bien ce qui s'y passe !

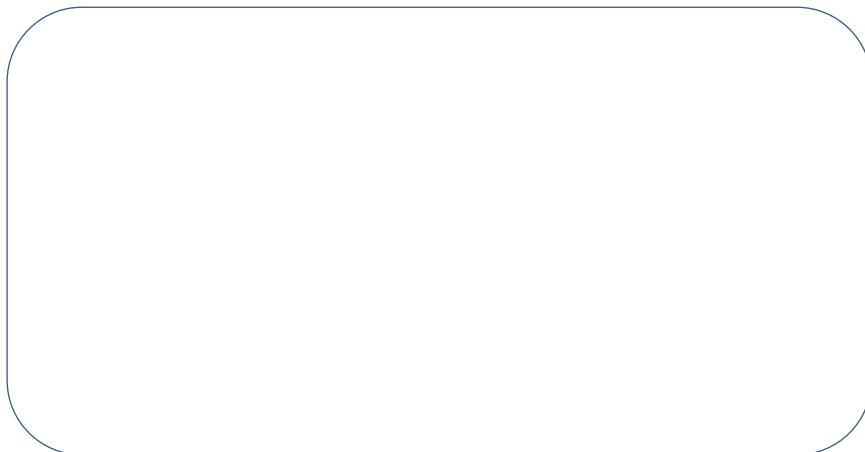


Entoure, sur le dessin, ce que tu observes dans l'eau.

Sais-tu comment s'appellent les bébés grenouilles que tu as sous les yeux ?

Des têtards (la réponse dépend de la saison)

Si tu regardes bien dans l'eau et aux alentours du bassin, tu peux également observer des insectes ! Certains marchent sur l'eau, d'autres vivent sous la surface. Il y en a aussi qui volettent de-ci de-là. Dessines-en un ! ©



Poste 3 : Le Jardin des rocailles

Tu te trouves ici dans le Jardin des rocailles, c'est comme si tu étais à la montagne !

Observe bien autour de toi. Selon toi, pourquoi ce jardin porte-il ce nom ?

On se trouve dans un milieu rocailleux, avec des roches qui ont une influence sur la végétation.

Poste 4 : Le verger

Qu'est-ce qu'un verger ?

Un verger est un lieu où l'on cultive des arbres fruitiers.

Relie le fruit à son arbre :



Un poirier

Un pommier

Un cerisier

Un abricotier

Un prunier

Lequel de ces arbres ne retrouves-tu pas dans le verger du Jardin botanique ? (aide-toi des étiquettes au pied des arbres)

L'abricotier

Poste 5 : Les serres

Te voici dans la première serre. On y trouve un climat tropical.

Est-ce qu'il fait plutôt :

Chaud

Sec (peu de pluie)

Froid

Humide (beaucoup de pluie)

Rends-toi maintenant dans la serre du milieu.

Est-ce qu'il fait plutôt :

Chaud

Sec (peu de pluie)

Froid

Humide (beaucoup de pluie)

Quelles différences vois-tu entre les plantes de cette serre et celle de la serre que tu viens de quitter ?

Dans la première serre, les plantes sont vertes avec de grandes feuilles, il y a beaucoup de végétation. Dans la seconde, il y a moins de végétation. Les feuilles sont parfois transformées en aiguilles pour guider l'eau vers le cœur de la plante et minimiser l'évaporation. Elles ont parfois une forme de « langue » pour attraper le plus d'eau possible.

Retrouve cette plante.

Quel est son nom ? Didierea Madagascariensis

Et si tu pouvais choisir son nom, comment l'appellerais-tu ?
Choisis un nom imaginaire pour cette plante!



BRAVO !! Tu es arrivé-e au bout de ce rallye ! ☺

Nous espérons te revoir bientôt pour de nouvelles aventures
au Jardin botanique de Neuchâtel !